

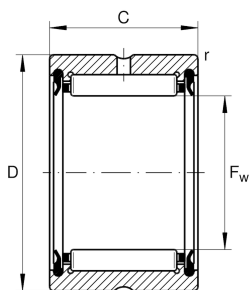
RNA4902-2RSR-XL [↗](#)

Радиальный роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник
RNA49..-2RSR, размерная серия 49,
контактные уплотнения с двух сторон

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	Standard	Стандарт
Lubrication hole	With	With
Coating	Without	без
Уплотнение	2RSR	Контактное уплотнение с двух сторон
Special features	Without	без
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	20 mm	Прилегающая внутренняя окружность
D	28 mm	Наружный диаметр
B	13 mm	Ширина
C_r	9.700 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	10.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	2.070 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	12.600 1/min	Предельная частота вращения
n_G Grease	12.600 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
m	19,5 g	Вес



Габаритные размеры

r_{\min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
C	13 mm	Ширина наружного кольца

Диапазон температур

T_{\min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	100 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон



Компактная конструкция